

```

kali@kali: ~/Desktop/python
File Actions Edit View Help
GNU nano 7.2 ultima.py
import math

def calcola_perimetro():
    print("Il programma calcola il perimetro di diverse figure geometriche")
    print("Scegli una figura:")
    print("1 - Quadrato")
    print("2 - Cerchio")
    print("3 - Rettangolo")
    print("4 - Per uscire")

while True:
    scelta = int(input(">>> "))

    if scelta == 1:
        print("Hai scelto perimetro quadrato")
        lato = float(input("Inserisci il lato del quadrato in cm: "))
        print("Il perimetro del Quadrato è:", lato * 4, "cm")
        print()
        print(calcola_perimetro())
    elif scelta == 2:
        print("Hai scelto Perimetro cerchio")
        raggio = float(input("Inserisci il raggio del cerchio in cm: "))
        print("Il perimetro del cerchio è:", 2 * math.pi * raggio, "cm")
        print()
        print(calcola_perimetro())
    elif scelta == 3:
        print("Hai selezionato il perimetro del rettangolo")
        base = float(input("Inserisci la base del rettangolo in cm: "))
        altezza = float(input("Inserisci l'altezza del rettangolo in cm: "))
        print("Il perimetro del rettangolo è:", base * 2 + altezza * 2, "cm")
        print()
        print(calcola_perimetro())
    elif scelta == 4:
        print('Hai scelto di uscire.')
        break
    else:
        print("Inserire una scelta valida")

[ Read 41 lines ]
^G Help      ^O Write Out  ^W Where Is   ^K Cut        ^T Execute    ^C Location   W-U Undo
^X Exit      ^R Read File  ^_ Replace    ^U Paste      ^J Justify    ^_ Go To Line W-E Redo

```

